

## DAFTAR PUSTAKA

- Buchari. 2007. Kebisingan Industri dan Hearing Conservation Program, Repository USU
- Giancoli, D.C. 2001. *Fisika Jilid 2*, Edisi Kelima, (diterjemahkan oleh: Yuhilza), Erlangga. Jakarta.
- Gibson, R.F. 1994. *Principles Of Composite Material Mechanics,ed., P.P.* 115-155. Singapore: Mc. Graw Hill.
- Ginting, A.N. 1998. *The Relation Between Wood Management and The Risk Of Transboundary Haze from Forest*. Diakses pada tanggal 15-03-2016 dari <http://www.ieseas.or.id/sea-span/SCIPOL2/STUDI.htm>
- Hidayati, N.2007.*Pengaruh arus lalu lintas terhadap kebisingan (Studi beberapa zona pendidikan di Surakarta)*. Surakarta: Universitas Muhammadiyah Surakarta.
- Irwan, Y. 2008. *Pemanfaatan Sabut Kelapa untuk Pembuatan Papan SemenSerat Sabut Kelapa*, Seminar Nasional VII Rekayasa dan Aplikasi Teknik Mesin di Industri.
- Jatmiko, A. 2006. *Kualitas Papan Partikel Pada Berbagai Kadar Perekat Likuida Tandan Kosong Kelapa Sawit*, (Online), (<http://repository.usu.ac.id/bitstream/123456789/1032/1/10E00559.pdf>), diunduh 8 Maret 2016
- Jones, R.M. 1975. *Mechanics Of Composite Material*. Washington D.C., USA: Scripta Book Company.
- Jones, R.M. 1999. *Mechanics Of Composite Materials*.Blacksburg: Virginia Polytechnic Institute and State University.
- Kaw, Autar K. 2006. *Mechanics of Composite Material 2nd Ed*. United States of America: Taylor and Francis Group.
- Khafiyah, S.2004.*Fisika Lingkungan*. Semarang: Universitas Negeri Semarang

- Khuriati, A., Eko, K., Muhammad, N. 2006. *Disain Peredam Suara Berbahan Dasar Serabut Kelapadan Pengukuran Koefisien Penyerapan Bunyinya*. [Jurnal]. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Kristanto, A. 2007. *Pengaruh Tekanan Pemberiketan, Jenis Binder, dan Persentasi Binder Terhadap Karakteristik Sifat Fisik dan Mekanik Briket Biomassa*. [Skripsi]. Universitas Sebelas Maret Surakarta. Surakarta.
- Lee, Y. and Changwhan, J. 2003. *Sound Absorption Properties of Recycled Polyester Fibrous Assembly Absorbers* ( AUTEX Research Journal, Vol. 3, No2, June 2003). Diakses pada tanggal 23-09-2015 dari [www.autexrj.org/No2-2003/0047.pdf](http://www.autexrj.org/No2-2003/0047.pdf)
- Mazumdar, S.K., 2002, *Composites manufacturing materials, product, and process Engineering*, CRC. Press LLC., p. 37.
- Mochtar, dkk., 2007, *Elemen – Elemen Mesin Dalam Perancangan Mekanis, 2nd edition*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Moncrief, R.W. 1975. *Man Made Fiber*. London: Butterworth & Co.
- Ndraha, N. 2009. *Uji Komposisi Bahan Pembuat Briket Bio Arang Tempurungkelapa dan Serbuk Gergaji Kayu Terhadap Mutu yang Dihasilkan*. Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara. Medan
- Purwanto D, slamet, Mahfuz, dan Sakiman. 1994. *Pemanfaatan Limbah Industri Kayu Lapis Untuk Papan Partikel Buatan Secara Laminasi*, DIP Proyek Penelitian dan Pengembangan Industri, Badan Penelitian dan Pengembangan Industri. Departemen Perindustrian, banjar Baru.
- Ramalis, R.T. 2001. *Gelombang Dan Optik*. Bandung: Universitas Pendidikan Indonesia
- Salim, E. 2002. *Green Company*. Pedoman Pengelolaan Lingkungan, Keselamatan dan Kesehatan Kerja. Jakarta: PT. Astra International Tbk.
- Schwartz, M.M. 1984. *Composite Material Handbook*, Mc Graw Hill, Singapore

Sidabutar, N. 2009. *Pengaruh Parafin Pada pembuatan Papan Partikel Serat Acak Sabut Kelapa*. Universitas Sumatera Utara. Medan.

Simatupang, R. 2011. *Pengaruh Penggunaan Serat Waru (Hibiscus Tiliaceus L) Sebagai Penguat Pada Komposit Polimer Dengan Matriks Polipropilena Masplein 2161 Terhadap Koefisien Serapan Bunyi*. Surabaya : Universitas Negeri Surabaya.

SNI. 2006. *Papan Partikel SNI 03-3105-2006*. Badan Standarisasi Nasional.

Suma'mur P.K. 1996. *Higene Perusahaan dan Kesehatan Kerja*, CV. Gunung Agung, Jakarta.

Sumardiyono. 2007. *Buku Petunjuk Praktikum Kebisingan*, Surakarta: Fakultas Kedokteran Program DIII Hiperkes dan Keselamatan Kerja Universitas Sebelas Maret Surakarta

Yang, H. 2003. *Possibility of using waste tire composites reinforced with rice straw as construction materials* (jurnal Bioresearch Technology). Korea. diakses pada tanggal 23-09-2015 dari <http://plaza.snu.ac.kr/~fpbk21/pdf/2004/1-1-5.pdf>

Widjaja, A. H. 2005. *Perencanaan dan Pembuatan Mesin untuk Membuat Bahan Bakar Briket dari Serbuk Gergaji Kayu*. Universitas PETRA.

